

Dr.Öğr.Üyesi CEM ERTEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 346 487 2329](tel:+903464872329) Dahili: 2329

E-posta: cemertek@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/cemertek>

Posta Adresi: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Teknoloji Fakültesi İmalat Mühendisliği Bölümü Oda No:218 Merkez / SİVAS

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5686-7664

Yoksis Araştırmacı ID: 102229

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2013

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2006

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Kesici Takımların Fonksiyonel Derecelendirilmiş TiCN ve TiBCN ile Kaplanması Karakterizasyonu, Yıldız Teknik Üniversitesi, PERSONEL DAİRE BAŞKANLIĞI, Makine Mühendisliği Bölümü, 2013

Yüksek Lisans, Plazma Ortamında İyon Aşıl原因mış 304 ve 316 L Paslanmaz Çeliklerin Korozyon Davranışlarının İncelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, PERSONEL DAİRE BAŞKANLIĞI, Makine Mühendisliği Bölümü, 2006

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Pasinler Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2013 - 2014

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2013

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Pasinler Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2003 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2021

Bölüm Başkan Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2019
Dekan Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2016 - 2018

Verdiği Dersler

Mikro Nano ve Hibrit İmalat, Doktora, 2021 - 2022
Bilgisayarla Bütünleşik İmalat Sistemleri, Doktora, 2021 - 2022
Eklemeli İmalat Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Eklemeli İmalat Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Eklemeli İmalat Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
İşyeri Eğitimi, Lisans, 2019 - 2020
CNC Tezgahlarının Programlanması, Lisans, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli İmalat - II, Lisans, 2019 - 2020
Bitirme Projesi, Lisans, 2019 - 2020
Yalın İmalat, Lisans, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli İmalat - I, Lisans, 2018 - 2019
İmal Usulleri, Lisans, 2018 - 2019
Cisimlerin Dayanımı, Lisans, 2019 - 2020
Uygulamalı Girişimcilik - II, Lisans, 2018 - 2019
Staj Eğitimi - I, Lisans, 2019 - 2020
Toplam Kalite Yönetimi, Lisans, 2018 - 2019
Malzeme Bilimi, Lisans, 2018 - 2019
Staj Eğitimi - II, Lisans, 2019 - 2020
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İMAL USULLERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
MALZEME BİLİMİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
CNC TEZGÂHLARIN PROGRAMLANMASI, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
CİSİMLERİN DAYANIMI, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT - 1 (CAM), Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT - 2, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
YALIN İMALAT, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Yalın İmalat, Lisans, 2017 - 2018
CNC Tezgahlarının Programlanması, Lisans, 2017 - 2018
Bilgisayar Destekli İmalat - I, Lisans, 2016 - 2017
Cisimlerin Dayanımı, Lisans, 2017 - 2018
İmal Usulleri, Lisans, 2016 - 2017
İmal Usulleri - II, Lisans, 2016 - 2017
İmal Usulleri, Lisans, 2016 - 2017
Mühendislik Plastikleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Malzeme Bilimi, Lisans, 2016 - 2017
Uygulamalı Girişimcilik - II, Lisans, 2016 - 2017
Malzeme Bilimi, Lisans, 2016 - 2017
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Bilgisayar Destekli İmalat - II, Lisans, 2017 - 2018
Uygulamalı Girişimcilik - I, Lisans, 2016 - 2017
Uygulamalı Girişimcilik - I, Lisans, 2016 - 2017
Cisimlerin Dayanımı, Lisans, 2014 - 2015
Uygulamalı Girişimcilik - II, Lisans, 2014 - 2015

Uygulamalı Girişimcilik - II, Lisans, 2014 - 2015
Cisimlerin Dayanımı, Lisans, 2014 - 2015
Mukavemet, Lisans, 2014 - 2015
Mukavemet, Lisans, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2014 - 2015
Uygulamalı Girişimcilik - I, Lisans, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce - I, Lisans, 2014 - 2015
Uygulamalı Girişimcilik - I, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Ertek C., Al-Si esash fonksiyonel derecelendirilmiş ve derecelendirilmemiş silindirik parçaların sonlu elemanlar yöntemiyle analizi, Yüksek Lisans, F.CİVELEK(Öğrenci), 2018

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **KESİCİ TAKIMLARIN FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ TİCN VE TİBCN İLE KAPLANMASININ KARAKTERİZASYONU**
Ertek C.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.31, sa.3, ss.376-384, 2013 (Hakemli Dergi)
- II. **Yüksek Hız Çeliđi Kesici Takımların Fonksiyonel Derecelendirilmiş TiBCN İle Kaplanması ve Kaplama Karakterizasyonu**
Ertek C.
Makinatek, sa.188, ss.126-133, 2013 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Plazma Ortamında İyon Aşılınmış 304 ve 316L Paslanmaz Çeliklerin Korozyon Davranışlarının İncelenmesi**
Ertek C.
11th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2016, ss.625-628
- II. **Elektrogitar Tellerinin Çalım Süresine Bağlı Olarak Aşınma ve Korozyon Davranışlarının İncelenmesi**
Ertek C.
11th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2016, ss.164-168

Metrikler

Yayın: 4